PUBLIKATIONSVERZEICHNIS 2012

Gliederung

<u>A.</u>	Wissenschaftliche Originalveröffentlichungen	Seite	2
<u>B.</u>	Übersichtsarbeiten in Fachzeitschriften	Seite	4
<u>C.</u>	Bücher/Buchbeiträge	Seite	6
<u>D.</u>	Kurzveröffentlichungen und zitierfähige Abstrakte	Seite	7
<u>E.</u>	Wissenschaftliche Vorträge ohne zitierfähiges Abstrakt	Seite	9
<u>F.</u>	Wissenschaftliche Poster ohne zitierfähiges Abstrakt	Seite	11
<u>G.</u>	Fortbildungsvorträge, Übersichtsreferate und Kurse	Seite	14
<u>H.</u>	Sonstige Publikationen (inkl. Internetbeiträge)	Seite	18
<u>I.</u>	Persönliche Einladungen	Seite	20
	Ende	Seite	23

A Wissenschaftliche Originalveröffentlichungen

1. ALTENBURGER AE, BACHMANN B, SEITZ B, CURSIEFEN C:

Morphometric analysis of postoperative corneal neovascularization after high-risk keratoplasty: herpetic versus non-herpetic disease.

Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2012; 250:1663-1671

2. GATZIOUFAS Z, HUCHZERMEYER CR, HASENFUS A, EL-HUSSEINY M, SEITZ B:

Histological and biochemical findings in membranous cataract.

Ophthalmic Res 2012; 47:146-149

3. GATZIOUFAS Z, LABIRIS G, MAUER B, ZEMOVA E, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B:

Elevated intraocular pressure in the early postoperative period following excimer laser penetrating keratoplasty for keratoconus.

Ophthalmic Surg Lasers Imaging 2012; 43:467-471

4. GATZIOUFAS Z, SAUTER M, HASENFUS A, SMOLA S, SEITZ B:

In vivo analysis of stromal integration of multilayer amniotic membrane transplantation in corneal ulcers.

Am J Ophthalmol 2012; 153:379

5. GOEBELS S, HASENFUS A, KÄSMANN-KELLNER B, LÖW U, SEITZ B:

Follikuläre Konjuktivitis unklarer Genese.

Ophthalmologe 2012; 109:79-82

6. GOEBELS SC, SEITZ B, LANGENBUCHER A:

Precision of ocular response analyzer.

Curr Eye Res 2012; 37:689-693

7. HU J, KOVTUN A, TOMASZEWSKI A, SINGER BB, SEITZ B, EPPLE M, STEUHL KP, ERGÜN S, FUCHSLUGER TA:

A new tool for the transfection of corneal endothelial cells: calcium phosphate nanoparticles.

Acta Biomater 2012; 8:1156-1163

8. HUSS C, KRAUSE M, LÖW U, RIEMANN I, STRACKE F, MESTRES P, SEITZ B, KÖNIG K:

Experimentelle Hornhautbildgebung und Hornhautchirurgie mit nicht verstärkten Femtosekundenlaserpulsen.

Ophthalmologe 2012; 109:995-1000

9. LABIRIS G, TROEBER L, GATZIOUFAS Z, STAVRIDIS E, SEITZ B:

Bilateral Fusarium oxysporium keratitis after laser in situ keratomileusis .

J Cataract Refract Surg 2012; 38:2040-2044

10. LANGENBUCHER A, EPPIG T, VIESTENZ A, SEITZ B, MÜLLNER G, SCHÖNHERR U:

Individualisierung der IOL-Konstanten für 2 hydrophobe Intraokularlinsen SRK II, SRK/T, Hoffer Q, Holladay 1 und Haigis-Formel. *Ophthalmologe* 2012; 109:468-473

11. PAPAGEORGIOU E, GATZIOUFAS Z, NINIOS K, SEITZ B:

Akute einseitige Visusminderung bei einem 38-jährigen Patienten. *Ophthalmologe* 2012; 109:289-291

12. PATTMOELLER J, MOUSSA S, HOFFMANN S, SEITZ B:

Unklarer altitudinaler Gesichtsfeldausfall *Ophthalmologe* 2012; 109:600-602

- 13. STAVRIDIS E, GATZIOUFAS Z, HASENFUS A, SAUTER M, SMOLA S, SEITZ B: Ping-Pong-Transmission von Herpes-simplex-Virus 1 nach Hornhauttransplantation. *Ophthalmologe* 2012; 109:1017-1021
- 14. SÜHS KW, HEIN K, SÄTTLER MB, GÖRLITZ A, CIUPKA C, SCHOLZ K, KÄSMANN-KELLNER B, PAPANAGIOTOU P, SCHÄFFLER N, RESTEMEYER C, BITTERSOHL D, HASSENSTEIN A, SEITZ B, REITH W, FASSBENDER K, HILGERS R, HEESEN C, BÄHR M, DIEM R: A randomized, double-blind, phase 2 study of erythropoietin in optic neuritis. *Ann Neurol* 2012; 72:199-210
- 15. UHLIG CE, PROMESBERGER J, HIRSCHFELD G, KOCH R, REINHARD T, SEITZ R.

Ergebnisse einer internetbasierten Umfrage zur Hornhautspendebereitschaft bei DOG-Mitgliedern.

Ophthalmologe 2012; 109:1198-1206

B Übersichtsarbeiten (in Fachzeitschriften)

1. CURSIEFEN C, COLIN J, DANA R, DIAZ-LLOPIS M, FARAJ LA, GARCIA-DELPECH S, GEERLING G, PRICE FW, REMEIJER L, ROUSE BT, SEITZ B, UDAONDO P, MELLER D, DUA H:

Consensus statement on indications for antiangiogenic therapy in the management of corneal diseases associated with neovascularisation: outcome of an expert round table. *Br J Ophthalmol* 2012; 96:3-9

2. DIETRICH-NTOUKAS T, CURSIEFEN C, WESTEKEMPER H, EBERWEIN P, REINHARD T, BERTZ H, NEEP J, LAWITSCHKA A, HEILIGENHAUS A, SEITZ B, MESSMER EM, MEYER-TER-VEHN T, BASARA N, GREINIX H, DATILES MB, LEE SJ, PAVLETIC SZ, WOLFF D:

Diagosis and treatment of ocular chronic graft-versus-host-disease: Report from the German-Austrian-Swiss consensus conference on clinical practice in chronic GVHD. *Cornea* 2012; 31:299-310

- 3. HAGER T, SCHIRRA F, KOHNEN T, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B: Behandlung der kindlichen Katarakt I Krankheitsbild und operative Versorgung *Ophthalmologe* 2012; 109:1233-1245
- 4. HAGER T, SCHIRRA F, SEITZ B, KÄSMANN-KELLNER B: Behandlung der kindlichen Katarakt II IOL-Implantation, postoperative Komplikationen, Aphakie-Ausgleich und postoperative Entwicklung. *Ophthalmologe* 2012; 110:179-190
- 5. KÄSMANN-KELLNER B & SEITZ B:

Ausgewählte Aspekte der Kinderophthalmologie für Nichtkinderophthalmologen Teil 1: Grundlagen zum Erkennen kinderophthalmologischen Handlungsbedarfs. *Ophthalmologe* 2012; 109:171-192

6. KÄSMANN-KELLNER B, SEITZ B:

Ausgewählte Aspekte der Kinderophthalmologie für Nicht-Kinderophthalmologen Teil 2: Die "merkwürdig" aussehende Papille beim Kleinkind. *Ophthalmologe* 2012; 109:603-622

7. LISCH W, SEITZ B:

Endotheliale Hornhautdystrophien (HD) – Diagnose und Therapie. *Klin Monbl Augenheilkd* 2012; 229:594-602

8. REINSHAGEN H, REINHARD T, SEITZ B, HERMEL M, BÖHRINGER D: Leistungsbericht 2010 der Sektion Gewebetransplantation und Biotechnologie der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft. Klin Monbl Augenheilkd 2012; 229:554-556

9. SZENTMÀRY N, GOEBELS S, BISCHOFF M, SEITZ B:

Photodynamische Therapie bei infektiöser Keratitis. *Ophthalmologe* 2012; 109:165-170

10. SZENTMÁRY N, GOEBELS S, MATOULA P, SCHIRRA F, SEITZ B: Die Akanthamöbenkeratitis – ein seltenes und oft spät diagnostiziertes Chamäleon. *Klin Monbl Augenheilkd* 2012; 229:521-528

C Bücher / Buchbeiträge

1. SCHIRRA F, SEITZ B:

Investigation of dry eye.

Erb C (ed): Glaucoma and Dry Eye.

UNI-MED Verlag AG, Bremen London Boston, 2012; p 23-36

D Kurzveröffentlichungen und zitierfähige Abstrakte

1. BAUER F, VIESTENZ An, SEITZ B:

Progression einer großen klassischen kongenitalen Hypertrophie des retinalen Pigmentepithels (CHRPE).

Opthalmologe 2012; 109 (Suppl. 1):70

2. BISCHOFF M, EPPIG T, SCHRÖDER A, LANGENBUCHER A, SEITZ B:

Visuelles und refraktives Ergebnis nach Katarakt-Operation – Vergleich der asphärischen Tecnis Z9000 mit der sphärischen TMED EasyCare 600.

Opthalmologe 2012; 109 (Suppl. 1):69-70

3. DAAS L, GATZIOUFAS Z, KOZEIS N, KÄSMANN-KELLNER B, SETZ B:

Vergleich von Refraktionsanomalien, Strabismus, visueller Wahrnehmung von Frühgeborenen und termingerecht Geborenen bei Kindern mit infantiler Zerebralparese. *Opthalmologe* 2012; 109 (Suppl. 1):62

4. FINKE M, BLESES K, WINKLER K, WANG J, SZENTMÁRY N, EPPIG T, FOTH HJ, HÜTTENBERGER D, LANGENBUCHER A, SEITZ B, BISCHOFF M:

Die photodynamische Therapie: Eine neue Perspektive für die Behandlung der bakteriell induzierten infektiösen Keratitis.

Opthalmologe 2012; 109 (Suppl. 1):59-60

5. KHURIEVA-SATTLER E, VIESTENZ AR, HAGER T, SEITZ B:

Interferon-assoziierte Retinopathie bei Patienten mit malignem Hautmelanom. *Opthalmologe* 2012; 109 (Suppl. 1):70

6. MATOULA P, HASENFUS A, VIESTENZ AR, SEITZ B:

Rezidiv einer makulären Hornhautdystrophie – 50 Jahre nach perforiender Keratoplastik. *Opthalmologe* 2012; 109 (Suppl. 1):124

7. PASTAK M, SINGER B, KOVTUN A, CZUGALA M, SEITZ B, EPPLE M, STEUHL KP, ERGÜN S, FUCHSLUGER T:

The kinetics of pro-apoptotic bay protein in human corneal endothelial cells. *Opthalmologe* 2012; 109 (Suppl. 1):111-112

8. PATTMÖLLER J, GATZIOUFAS Z, GEORGIOS L, SONG X, SEITZ B:

Biomechanical evaluation of keratoconus using the keratoconus match index and keratoconus match probability.

Opthalmologe 2012; 109 (Suppl. 1):85

9. STACHON T, WANG J, EPPIG T, LANGENBUCHER A, BISCHOFF M, FOTH HJ, SEITZ B, SZENTMÁRY N:

Impact of photodynamic therapy (PDT) on bFGF, HGF, KGF, TGF\(\beta\)1 and VEGF secretion of keratocytes in vitro.

Opthalmologe 2012; 109 (Suppl. 1):87

10. STAVRIDIS E, SCHÖNEWOLF F, VIESTENZ AR, SEITZ B:

Anti-VEGF als Adjuvans bei Morbus Coats.

Opthalmologe 2012; 109 (Suppl. 1):118

11. SONG X, GATZIOUFAS Z, WANG J, STACHON T, SEITZ B:

Effect of thyroxine and hydrocortisone on human keratocyte viabilty and proliferation in vitro.

Opthalmologe 2012; 109 (Suppl. 1):86

12. TOMASZEWSKI A, LIE J, SEITZ B, SINGER B, ERGÜN S, STEUHL KP, FUCHSLUGER T:

Korneales Endothel und seine möglichen mesenchymalen Progenitorzellen. *Opthalmologe* 2012; 109 (Suppl. 1):111

13. VIESTENZ Ar, EPPIG T, SEITZ B:

Sklerokornealtransplantation und sequenzielle Empfänger-Keratektomie – Neue Therapieoption bei Hornhautverätzung Grad IV. *Opthalmologe* 2012; 109 (Suppl. 1):93

14. VIESTENZ AR, SEITZ B, GROH M, KÜCHLE M, NAUMANN G:

Therapie der Epithelinvasion nach offener Bulbusverletzung. *Opthalmologe* 2012; 109 (Suppl. 1):115

15. VIESTENZ A, SEITZ B, GROH M, KÜCHLE M, NAUMANN G:

Therapie der Epithelinvasion nach offener Bulbusverletzung. *Opthalmologe* 2012; 109 (Suppl. 1):115

16. WANG J, STACHON T, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B, SZENTMÁRY N:

Impact of photodynamic inactivation (PDI) on viability, apoptosis and proliferation of human corneal endothelial cells.

Opthalmologe 2012; 109 (Suppl. 1):59

E Wissenschaftliche Vorträge (ohne zitierfähiges Abstrakt)

1. TOMASZEWSKI A, HU J, LIE J, SEITZ B, KLEIN D, STEUHL KP, ERGÜN S, FUCHSLUGER TA:

Mesenchymale Progenitorzellen des kornealen Endothels.

174. Versammlung des Vereins Rheinisch-Westfälischer Augenärzte.

Essen, 27.-28.01.2012

2. EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B:

Adaptive optics setup for testing intraocular lenses with simulated corneal abrerrations.

World Ophthalmology Congress WOC 2012

Abu Dhabi, Vereinigte Arabische Emirate, 16.-20.02.2012

3. JANUNTS E, SEITZ B, LANGENBUCHER A:

Individual intraocular lens implant.

XX Biennial Meeting of the International Society for Eye Research ISER 2012 Berlin, 21.-25.07.2012

4. GOEBELS S, SEITZ B, LANGENBUCHER A:

OA-1000 (Tomey): Reliabilität und Vergleich mit gängigen Biometern.

85. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte

Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012

5. MOUSSA S, BRÜCKNER K, LANGENBUCHER A, EPPIG T, SCHIRRA F, VIESTENZ A, EL-HUSSEINY M, SEITZ B:

Retrospektive Ergebnisse nach retropupillarer Fixation einer Irisklauenlinse.

85. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte

Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012

6. VIESTENZ An, BISCHOFF A, LANGENBUCHER A, SEITZ B:

Salzmann'schen noduläre Degeneration mit "optischer Cornea plana" – Besonderheiten der phototherapeutischen Keratektomie.

85. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte

Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012

7. DAAS L, SZENTMÁRY N, SCHIRRA F, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B:

Das deutsche Akanthamöben-Register – erste Resultate.

85. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte

Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012

8. BISCHOFF M. SCHIRRA F. SEITZ B:

Qualitätsmanagement in der LIONS-Hornhautbank.

85. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte

Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012

9. VIESTENZ An, BISCHOFF A, LANGENBUCHER A, SEITZ B:

Therapie der Salzmann'schen nodulären Hornhautdegeneration mit "optischer Cornea plana".

Jahrestagung der Sächsischen Augenärztlichen Gesellschaft

Leipzig, 30.11.-01.12.2012

10. VIESTENZ Ar, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B:

Modifizierte Sklerokornealtransplantation mit sequentieller Keratektomie – eine Therpieoption bei kornealer Nekrose. Jahrestagung der Sächsischen Augenärztlichen Gesellschaft

Leipzig, 30.11.-01.12.2012

F Wissenschaftliche Posterdemonstrationen (ohne zitierfähiges Abstrakt)

1. GOEBELS S, SEITZ B, LANGENBUCHER A:

Precision of ORA.

Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.05-09.05.2012

2. SIMON C, WOLF G, HÜTTENBERGER D, FOTH HJ, SEITZ B:

Penetration of the photosensitizer Chlorine e6 into the cornea for Photodynamic Inactivation in infectious keratitis.

Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.05-09.05.2012

3. STACHON T, WANG J, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B, SZENTMÁRY N:

Apoptosis and viability of human corneal endothelial cell cultures following photodynamic therapy (PDT).

Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.05-09.05.2012

4. SZENTMÁRY N, STACHON T, WANG J, EPPIG T, LANGENBUCHER A, BISCHOFF M, FOTH HJ, SEITZ B:

Photodynamic therapy triggers expression of haemopoietic stem cell marker CD34 of keratocytes.

Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.05-09.05.2012

5. TOMASZEWSKI A, LIE J, SEITZ B, KLEIN D, SINGER BB, STEUHL KP, ERGÜN, FUCHSLUGER T:

Possible mesenchymal progenitor cells in the corneal endothelium? Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.05-09.05.2012

6. WANG J, STACHON T, BISCHOFF M, FOTH HJ, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B, SZENTMÁRY N:

Impact of Photodynamic therapy (PDT) on viability, apoptosis and proliferation of human keratocytes in vitro.

Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.05-09.05.2012

7. WINKLER K, FINKE M, WANG J, SZENTMARY N, EPPIG T, FOTH HJ, HÜTTENBERGER D, LANGENBUCHER A, SEITZ B, BISCHOFF M. In vitro effectiveness of photodynamic therapy against multiresistant pathogens. Tagung der Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO Fort Lauderdale, Florida, USA, 06.05-09.05.2012

8. SZENTMÁRY N, STACHON T, WANG J, EPPIG T, LANGENBUCHER A, BISCHOFF M, FOTH HJ, SEITZ B:

CD34 and alpha-smooth actin expression of keratocytes following photodynamic inactivation (PDI).

Congress of the Hungarian Ophthalmological Society 2012 Siófok, Ungarn, 07.06.-09.06.2012

9. MILIOTI G, LOEW U, MOUSSA S, LANGENBUCHER A, SEITZ B:

Implications of the ocular pulse amplitude in ocular hypertension and different types of glaucoma with respect to morphological and functional parameters.

10th European Glaucoma Society Congress

Kopenhagen, Dänemark, 17.06.-22.06.2012

10. MOUSSA S, LÖW U, MILIOTI G, EPPIG T, SEITZ B:

Evaluation of ocular surface temperature in patients with glaucoma.

10th Congress of the European Glaucoma Society

Kopenhagen, Dänemark, 17.06.-22.06.2012

11. LISCH W & SEITZ B:

The different clinical correlations between histologically evaluated corneal amyloidosis. 3rd EuCornea Congress

Mailand, Italien, 06.-08.09.2012

12. PATTMÖLLER M, WANG J, ZEMOVA E, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B, SZENTMÁRY N:

Reliability of the ocular surface thermographer TG-1000 in normal subjects.

3rd EuCornea Congress

Mailand, Italien, 06.-08.09.2012

13. PATTMÖLLER J, WANG J, ZEMOVA E, EPPIG T, LANGENBUCHER A, SEITZ B, SZENTMÁRY N:

Impact of corneal thickness, endothelial cell density and anterior chamber depth on corneal surface temperature in normal subjects.

3rd EuCornea Congress

Mailand, Italien, 06.-08.09.2012

14. SZENTMÁRY N, STACHON T, WANG J, EPPIG T, LANGENBUCHER A, FOTH J, SEITZ B:

Alpha-smooth-muscle-actin and CD34 expression of keratocytes following photodynamic therapy (PDT).

3rd EuCornea Congress

Mailand, Italien, 06.-08.09.2012

15. SZENTMÁRY N, STACHON T, WANG J, EPPIG T, LANGENBUCHER A, BISCHOFF M, FOTH HJ, SEITZ B:

Impact of photodynamic inactivation (PDI) on bFGF, HGF, KGF, TGF\u00e31 and VEGF secretion of keratocytes in vitro.

EVER Congress 2012

Nizza, France, 10.10.-13.10.2012

16. HAGER T, EPPIG T, SCHIRRA F, SEITZ B:

Vergleichbarkeit von Scheimpflug-Kamera und Vorderabschnitts-OCT bei Keratokonus – ein Bericht aus dem Hormburger Keratoconuscenter.

85. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012

17. LI S, SCHIRRA F, LANGENBUCHER A, ONG M, HALFMANN A, HERRMANN M, SIETZ B:

Kontamination von Hornhautspendergewebe.

85. Versammlung der Vereinigung Rhein-Mainischer Augenärzte Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012

18. SZENTMARY N, HASENFUS A, SCHIRRA F, SEITZ B:

Crosslinking Therapie bei Akanthamöbenkeratitis – eine histologische Studie. 85. Versammlung der Rhein-Mainischen Augenärzte

Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012

G Fortbildungsvorträge, Übersichtsreferate und Kurse

1. SEITZ B:

Keratoplastik jenseits der Routine.

XVIII. Ophthalmologisch-Optische Fortbildung (Eingeladenes Referat)

Münster, 14.-15.01.2012

2. SEITZ B:

Hornhautspende und Hornhauttransplantation – Feinarbeit an der Windschutzscheibe des Auges.

Vortrag beim LIONS Club Sankt Ingbert (Eingeladenes Referat)

St. Ingbert, 13.02.2012

3. AUFFARTH G, SEITZ B:

Videothek: Vorderabschnitte.

Kurs 101 anläßlich der 12. Tagung der AAD

Düsseldorf, 20.-24.03.2012

4. MAIER P, KUHN D, SEITZ B:

Stadiengerechte Therapie des Keratokonus.

Kurs 177 anläßlich der 12. Tagung der AAD

Düsseldorf, 20.-24.03.2012

5. REINHARD T, SEITZ B:

Oberflächenerkrankungen der Kornea: Differentialdiagnose und therapeutische Überlegungen.

Kurs 194 anläßlich der 12. Tagung der AAD

Düsseldorf, 20.-24.03.2012

6. SEITZ B:

Advantages of laser keratoplasty.

SAUDI OPHTHALMOLOGY Conference (Eingeladenes Referat)

Riadh, Saudi Arabien, 03.-04.04.2012

7. SEITZ B:

Update on phototherapeutic keratectomy.

SAUDI OPHTHALMOLOGY Conference (Eingeladenes Referat)

Riadh, Saudi Arabien, 03.-04.04.2012

8. SEITZ B:

Keratoconus and thyroid gland dysfunction.

SAUDI OPHTHALMOLOGY Conference (Eingeladenes Referat)

Riadh, Saudi Arabien, 03.-04.04.2012

9. SEITZ B:

Anatomie des Auges (Konjunktiva, Sklera, Kornea).

Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil 1 (Eingeladenes Referat)

München, 16.-27.04.2012

10. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:

Excimer laser and femtosecond laser assisted penetrating keratoplasty in the treatment of corneal disease.

The 12th National Congress of Cornea and Ocular Surface Disease in conjunction with the 4th National Meeting of Corneal Refractive Surgery (Eingeladenes Referat) Chengdu, China, 25.-27.05.2012

11. SEITZ B:

Keratoplastik "jenseits der Routine"

2. Homburger Hornhauttag HHT 2012

Homburg/Saar, 02.06.2012

12. SEITZ B:

Nachbehandlung nach modernen Keratoplastik-Techniken.

25. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC (Eingeladenes Referat)

Nürnberg, 14.06.2012

13. SEITZ B:

Laser-assisted keratoplasty: comparing excimer versus femtosecond – where are the true benefits?

3rd EuCornea Congress (Eingeladenes Referat)

Mailand, Italien, 06.-08.09.2012

14. SEITZ B:

Corneal vascularization in HSV keratopathy: implications for transplantation.

3rd EuCornea Congress (Eingeladenes Referat)

Mailand, Italien, 06.-08.09.2012

15. SEITZ B:

Katarakt und Hornhautpathologie – simultane oder sequentielle Operation? 72. Homburger Augenärztliche Fortbildung HAF mit Arzthelferinnenfortbildung Homburg/Saar, 12.09.2012

16. BISCHOFF M, WINKLER K, FINKE M, WANG J, SZENTMÁRY N, EPPIG T, FOTH HJ, HÜTTENBERGER D, LANGENBUCHER A, SEITZ B:

In vitro Effektivität der photodynamischen Therapie (PDT) gegen multiresistente Erreger der infektiösen Keratitis.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (<u>Eingeladenes</u> Referat)

Berlin, 20.09.-23.09.2012

17. EL-HUSSEINY M, SEITZ B:

INTACS bei Keratoconus und iatrogener Keratektasie nach LASIK.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (<u>Eingeladenes</u> Referat)

Berlin, 20.09.-23.09.2012

18. SEITZ B, CURSIEFEN C:

Kursleiter: DMEK, DSAEK, DALK und P-KPL: Wann was?

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG Berlin, 20.09.-23.09.2012

19. SEITZ B:

Ophthalmo-chirurgisches Update interaktiv: Kornea: Excimer-Laser-assistierte Keratoplastik.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (<u>Eingeladenes</u> Referat)

Berlin, 20.09.-23.09.2012

20. SEITZ B:

Keratokonus und Schilddrüse.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (<u>Eingeladenes Referat</u>) Berlin, 20.09.-23.09.2012

21. SEITZ B:

Update zur Phototherapeutischen Keratektomie PTK.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (<u>Eingeladenes</u> Referat)

Berlin, 20.09.-23.09.2012

22. SEITZ B:

Wie vermeide ich Komplikationen nach perforierender Keratoplastik und Femto-KPL. 110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (Eingeladenes

Referat)

Berlin, 20.09.-23.09.2012

23. SEITZ B:

Die Keratoplastik im Kindesalter – das ewige Dilemma.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (<u>Eingeladenes</u> Referat)

Berlin, 20.09.-23.09.2012

24. SEITZ B:

Einsatz des Femtosekundenlasers in der kurativen Hornhautchirurgie.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (<u>Eingeladenes Referat</u>)

Berlin, 20.09.-23.09.2012

25. SZENTMÁRY N, WANG J, STACHON T, GÖBELS S, BISCHOFF M, EPPIG T, LANGENBUCHER A, FOTH HJ, SEITZ B:

Photodynamische Therapie (PDT) bei humanen kornealen Zellkulturen und bei infektiöser Keratitis.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (<u>Eingeladenes</u> Referat)

Berlin, 20.09.-23.09.2012

26. SEITZ B:

Keratoplasty beyond routine.

13. Kongreß der Serbischen Ophthalmologischen Gesellschaft (<u>Eingeladenes Referat</u>) Belgrad, 17.-20.10.2012

27. SEITZ B:

Entwicklungen in der minimal-invasiven Hornhautchirurgie.

85. Versammlung der Rhein-Mainischen Augenärzte (<u>Eingeladenes Referat</u>) Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012

28. SEITZ B:

Das Chamäleon der sog. "Herpes-Keratitis".

Trierer augenärztlicher Qualitätszirkel (Eingeladenes Referat)

Trier, 14.11.12

29. SEITZ B:

Grauer Star – Therapiemöglichkeiten.

Vortrag beim LIONS Club Blieskastel (Eingeladenes Referat)

Blieskastel, 15.11.2012

30. SEITZ B:

Keratoplastik bei aphaken/vitrektomierten Augen.

Homburger Retina-Symposium im Rahmen der 2. Homburger Herbstakademie (HHA 2012) (Eingeladenes Referat)

Homburg/Saar, 24.11.2012

31. SEITZ B:

Diagnose und stadiengerechte Therapie eines Keratokonus.

Klinischer Nachmittag der Klinik für Augenheilkunde am Klinikum Frankfurt Höchst (Eingeladenes Referat)

Sulzbach, 28.11.2012

32. SEITZ B:

News in the management of corneal disease.

ART 2012, Past –Present – Perspectives in Ophthalmology (<u>Eingeladenes Referat</u>) Wien, Österreich, 01.12.2012

33. SEITZ B:

Unsere Augen – das Tor zur Welt.

Einführung in die klinische Medizin - Anatomie (Herr Prof. Dr. Wennemuth)

(Eingeladenes Referat)

Homburg/Saar, 07.12.2012

H Sonstige Publikationen

1. BISCHOFF M & SEITZ B:

LIONS-Hornhautbank Saar-Lor-Lux, Trier/Westpfalz erfolgreich zertifiziert. *Saarländisches Ärzteblatt* 02/2012, S. 40-41

2. GATZIOUFAS Z & SEITZ B:

Pathogenese, Früherkennung und optimierte Behandlung.

1. Homburger Keratoconus-Symposium.

Ophthalmologische Nachrichten 03/2012, Hornhaut Special, S. 17-18

3. SEITZ B & MITARBEITER:

Augenblicke – Sehen Sie gut? Sehen Sie gut! *UKS-Report* 1/2012, S. 7-16

4. SEITZ B:

Amnionmembrantransplantation – Eine unverzichtbare Therapieoption. *Concept Ophthalmologie* 02/2012, S. 24-26

5. SEITZ B & VIESTENZ A:

Homburger Herbstakademie 2011. Concept Ophthalmologie 03/2012, S. 20-21

6. SEITZ B:

Von der Anamnese bis zur mikrochirurgischen Intervention – Pragmatisches Vorgehen zur Diagnose und Therapie nicht-entzündlicher Hornhauterkrankungen. *Ophthalmologische Nachrichten* 03/2012, Kongressausgabe, S. 9-10

7. SEITZ B & VIESTENZ A:

Wege der optimalen Versorgung schwerer Verletzungen – Nachlese zum Trauma-Wetlab und Trauma-Symposium der Universitäts-Augenklinik Homburg/Saar. *Ophthalmologische Nachrichten* 04/2012, S. 22

8. SEITZ B & VIESTENZ A:

Homburger Herbstakademie 2011. *Saarländisches Ärzteblatt* 05/2012, S. 18-20

9. SEITZ B:

Nachsorge und Spätkomplikationen bei Keratoplastik. *Ophthalmologische Nachrichten* 06/2012, Sonderteil zur DOC 2012, S. 33

10. SEITZ B:

Implications for transplantation – Corneal vascularization in HSV keratopathy. *European Ophthalmology News* 09/2012, XXX Congress of the ESCRS, S.14

11. SEITZ B, GATZIOUFAS Z, THANOS S:

Keratokonus und Schilddrüse.

Ophthalmologische Nachrichten 09/2012, Kongressausgabe 1, S. 22

12. SEITZ B & LANGENBUCHER A:

 $\label{lem:continuous} Der Femtosekundenlaser in der kurativen Hornhautchirurgie - Limitieredes Problem ist derzeit die horizontale Torsion.$

 ${\it Current\ Congress\ 09/2012,\ Kongreßausgabe,\ S.\ 4-5}$

13. SEITZ B & SCHIRRA F:

2. Internationaler Homburger Hornhauttag — eine Nachlese. Saarländisches Äzteblatt 09/2012, S. 12-18

I Persönliche Einladungen

1. SEITZ B:

Keratoplastik jenseits der Routine.

XVIII. Ophthalmologisch-Optische Fortbildung (Eingeladenes Referat)

Münster, 14.-15.01.2012

2. SEITZ B:

Hornhautspende und Hornhauttransplantation – Feinarbeit an der Windschutzscheibe des Auges.

Vortrag beim LIONS Club Sankt Ingbert (Eingeladenes Referat)

St. Ingbert, 13.02.2012

3. SEITZ B:

Advantages of laser keratoplasty.

SAUDI OPHTHALMOLOGY Conference (Eingeladenes Referat)

Riadh, Saudi Arabien, 03.-04.04.2012

4. SEITZ B:

Update on phototherapeutic keratectomy.

SAUDI OPHTHALMOLOGY Conference (Eingeladenes Referat)

Riadh, Saudi Arabien, 03.-04.04.2012

5. SEITZ B:

Keratoconus and thyroid gland dysfunction.

SAUDI OPHTHALMOLOGY Conference (Eingeladenes Referat)

Riadh, Saudi Arabien, 03.-04.04.2012

6. SEITZ B:

Anatomie des Auges (Konjunktiva, Sklera, Kornea).

Ophthalmologischer Grundlagenkurs Teil 1 (Eingeladenes Referat)

München, 16.-27.04.2012

7. SEITZ B, LANGENBUCHER A, NAUMANN GOH:

Excimer laser and femtosecond laser assisted penetrating keratoplasty in the treatment of corneal disease.

The 12th National Congress of Cornea and Ocular Surface Disease in conjunction with the 4th National Meeting of Corneal Refractive Surgery (Eingeladenes Referat)

Chengdu, China, 25.-27.05.2012

8. SEITZ B:

Nachbehandlung nach modernen Keratoplastik-Techniken.

25. Internationaler Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgen DOC (Eingeladenes Referat)

Nürnberg, 14.06.2012

9. JANUNTS E & SEITZ B:

Vorsitz: RF01: Optical Imaging of the Eye

XX Biennial Meeting of the International Society for Eye Research ISER 2012 Berlin, 21.-25.07.2012

10. SEITZ B:

Laser-assisted keratoplasty: comparing excimer versus femtosecond – where are the true benefits?

3rd EuCornea Congress (Eingeladenes Referat)

Mailand, Italien, 06.-08.09.2012

11. SEITZ B:

Corneal vascularization in HSV keratopathy: implications for transplantation.

3rd EuCornea Congress (Eingeladenes Referat)

Mailand, Italien, 06.-08.09.2012

12. CURSIEFEN C, SEITZ B:

<u>Vorsitz</u>: Komplikationsmanagment in der Hornhautchirurgie.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG Berlin, 20.09.-23.09.2012

13. GEERLING G, SEITZ B:

Vorsitz: Stellenwert der PDT und der PTK bei "Keratopathien".

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG Berlin, 20.09.-23.09.2012

14. KRUSE F, SEITZ B:

<u>Vorsitz</u>: Keratokonus: Pathophysiologie, Diagnostik und stadiengerechte Therapie.

Symposium der DOG-Sektion Kornea.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG

Berlin, 20.09.-23.09.2012

15. LISCH W. SEITZ B:

Vorsitz: Hornhautprobleme im Kindesalter.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG

Berlin, 20.09.-23.09.2012

16. REINHARD T, SEITZ B:

Vorsitz: Ophthalmo-chirurgisches Update interaktiv: Kornea.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG Berlin, 20.09.-23.09.2012

Bernii, 20.07. 23.07.2012

17. SEITZ B. HOERAUF H:

Vorsitz: Consilium Diagnosticum.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG

Berlin, 20.09.-23.09.2012

18. SEITZ B, YÖRÜK E:

<u>Vorsitz</u>: Kornea – Keratoplastik 2

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG Berlin, 20.09,-23.09.2012

19. SEITZ B, CURSIEFEN C:

Kursleiter: DMEK, DSAEK, DALK und P-KPL: Wann was?

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG Berlin, 20.09.-23.09.2012

20. SEITZ B:

Ophthalmo-chirurgisches Update interaktiv: Kornea: Excimer-Laser-assistierte Keratoplastik.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (<u>Eingeladenes</u> Referat)

Berlin, 20.09.-23.09.2012

21. SEITZ B:

Keratokonus und Schilddrüse.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (<u>Eingeladenes Referat</u>) Berlin, 20.09.-23.09.2012

22. SEITZ B:

Update zur Phototherapeutischen Keratektomie PTK.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (<u>Eingeladenes</u> Referat)

Berlin, 20.09.-23.09.2012

23. SEITZ B:

Wie vermeide ich Komplikationen nach perforierender Keratoplastik und Femto-KPL. 110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (<u>Eingeladenes</u> Referat)

Berlin, 20.09.-23.09.2012

24. SEITZ B:

Die Keratoplastik im Kindesalter – das ewige Dilemma.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (<u>Eingeladenes</u> Referat)

Berlin, 20.09.-23.09.2012

25. SEITZ B:

Einsatz des Femtosekundenlasers in der kurativen Hornhautchirurgie.

110. Kongress der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG (<u>Eingeladenes Referat</u>)

Berlin, 20.09.-23.09.2012

26. SEITZ B:

Keratoplasty beyond routine.

13. Kongreß der Serbischen Ophthalmologischen Gesellschaft (<u>Eingeladenes Referat</u>) Belgrad, 17.-20.10.2012

27. SEITZ B:

Entwicklungen in der minimal-invasiven Hornhautchirurgie.

85. Versammlung der Rhein-Mainischen Augenärzte (<u>Eingeladenes Referat</u>) Seeheim bei Darmstadt, 03.11.2012

28. SEITZ B:

Das Chamäleon der sog. "Herpes-Keratitis".

Trierer augenärztlicher Qualitätszirkel (Eingeladenes Referat)

Trier, 14.11.2012

29. SEITZ B:

Grauer Star – Therapiemöglichkeiten.

Vortrag beim LIONS Club Blieskastel (Eingeladenes Referat)

Blieskastel, 15.11.2012

30. SEITZ B:

Keratoplastik bei aphaken/vitrektomierten Augen.

Homburger Retina-Symposium im Rahmen der 2. Homburger Herbstakademie (HHA 2012) (Eingeladenes Referat)

Homburg/Saar, 24.11.2012

31. SEITZ B:

Diagnose und stadiengerechte Therapie eines Keratokonus.

Klinischer Nachmittag der Klinik für Augenheilkunde am Klinikum Frankfurt Höchst (Eingeladenes Referat)

Sulzbach, 28.11.2012

32. SEITZ B:

News in the management of corneal disease.

ART 2012, Past – Present – Perspectives in Ophthalmology (<u>Eingeladenes Referat</u>) Wien, Österreich, 01.12.2012